การวิจัยครั้งนี้เป็นการวิจัยเชิงปฏิบัติการ (action research) มีวัตถุประสงค์เพื่อหาแนว ทางการสร้างเสริมคุณภาพชีวิตของแรงงานสตรีลาว จังหวัดหนองคาย พื้นที่ที่ศึกษาคือ โรงงานทำที่ นอนบ้านท่ามะเพื่อง ตำบล โพนสา อำเภอท่าบ่อ จังหวัดหนองคาย ผู้ร่วมการวิจัยคือแรงงานสตรี ลาวจำนวน 12 คน เก็บรวบรวมข้อมูล โดยการสนทนากลุ่ม การสัมภาษณ์เชิงลึก การสังเกตอย่างมี ส่วนร่วม วิเคราะห์ข้อมูล โดยใช้วิธีการวิเคราะห์เนื้อหาเชิงคุณภาพ

ผลการศึกษาพบว่าการที่แรงงานสตรีลาว และผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้แก่เจ้าหน้าที่สาธารณสุข นายจ้าง สมาชิก อบต. ผู้นำชุมชนและนักวิจัยได้ร่วมเสวนากลุ่มและประชุมแลกเปลี่ยนเรียนรู้ซึ่ง กันและกัน จนทำให้เข้าใจปัญหาและสาเหตุที่ทำให้แรงงานสตรีลาวมีคุณภาพชีวิตต่ำ หลังจากนั้น การตระหนักรู้ถึงความสำคัญของปัญหาและหาวิธีร่วมกันในการแก้ปัญหาที่เผชิญอยู่ จากการที่ แรงงานสตรีลาวและผู้มีส่วนเกี่ยวข้องได้ร่วมกันค้นหาปัญหา วางแผนร่วมกัน ทำให้รู้สึกถึงความ ร่วมเป็นเจ้าของโครงการ ทำให้เกิดพลังอำนาจอันนำไปสู่การร่วมคำเนินโครงการ นอกจากนี้ การศึกษาครั้งนี้ยังพบว่าแรงงานสตรีลาวมีการเปลี่ยนแปลงคุณภาพชีวิตทั้ง 6 ด้านดังนี้ 1) คุณภาพ ชีวิตค้านสุขภาพซึ่งประกอบค้วยค้านร่างกายและจิตใจ ค้านร่างกาย พบว่าแรงงานสตรีลาวมี พฤติกรรมการดูแลตนเองที่ดีขึ้น ใช้หน้ากากปิดปากและจมูกทุกคน รับประทานอาหารที่มี ประโยชน์ หลีกเลี่ยงการรับประทานอาหารสุกๆดิบๆ บางคนลดปริมาณและความถึ่ของการ รับประทานลดลง มีการออกกำลังกายแบบแอ โรบิคและการทำกายบริหารเพื่อป้องกันและลดอาการ ปวดเมื่อยร่างกายระหว่างทำงาน และทำงานด้วยท่าทางที่ถูกต้องเหมาะสม สำหรับทางด้านจิตใจ พบว่าแรงงานสตรีลาวมีความสุขมากขึ้น สามารถจัดการกับความเครียดได้อย่างถูกวิธี และปรับวิธี ของตนเอง โดยคิดในเชิงบวก 2) คุณภาพชีวิตการทำงาน พบว่าแรงงานสตรีลาวและนายจ้างมีความ เข้าใจ เอื้ออาทร ช่วยเหลือซึ่งกันและกัน รวมถึงในกลุ่มแรงงานมีความสามัคคีกัน 3) คุณภาพชีวิต ด้านครอบครัว พบว่าแรงงานสตรีลาวมีสัมพันธภาพที่ดีภายในครอบครัวกัน ลดการทะเลาะวิวาท ในครอบครัว 4) คุณภาพชีวิตในชุมชน พบว่าแรงงานสตรีลาวได้รับการยอมรับจากคนไทยใน ชุมชนและเข้าร่วมกิจกรรมในชุมชนดีกว่าเดิม 5) คุณภาพชีวิตด้านเศรษฐกิจ พบว่าแรงงานสตรีลาว สามารถควบคุมค่าใช้จ่าย ลคภาระหนี้สินที่ไม่จำเป็น มีเงินเก็บออมเพิ่มขึ้น ประหยัด การใช้จ่ายและ อดออม 6) คณภาพชีวิตด้านสิ่งแวดล้อมทางกายภาพ พบว่าแรงงานสตรีลาวรักษาความสะอาดและ จัคสิ่งแวคล้อมอย่างเป็นระเบียบวางอุปกรณ์เครื่องครัวไว้บนชั้น (เคิมวางบนคิน) มีการติดป้าย เคือนห้ามสูบบุหรี่ไว้หน้าโรงงานเพื่อป้องกันอัคคีภัย นอกจากนี้แรงงานสตรีลาวได้รับข้อมูล ข่าวสารค้านสุขภาพ สิทธิการทำงานและการอาศัยอยู่ในประเทศไทยมากกว่าก่อนการคำเนิน โครงการ

ผลการศึกษาครั้งนี้จากการที่แรงงานสตรีลาวมีส่วนร่วมทุกกระบวนการตั้งแต่วิเคราะห์หา ปัญหาและสาเหตุของปัญหา ร่วมตัดสินใจและวางแผนคำเนินโครงการ ทำให้แรงงานสตรีลาวรู้สึก ร่วมเป็นเจ้าของกิจกรรม เกิดพลังในการร่วมคำเนินการแก้ปัญหา ทำให้แรงงานสตรีลาวมีคุณภาพ ชีวิตที่ดีขึ้น ซึ่งแนวทางนี้ผู้ที่ทำงานเกี่ยวข้องกับแรงงานกลุ่มอื่น ๆ สามารถนำไปประยุกต์ใช้ใน การสร้างเสริมคุณภาพชีวิตที่ทำงาน สถานที่ทำงานที่มีปัญหาและบริบทที่คล้ายคลึงกับการศึกษา ในครั้งนี้ This action research aimed to develop a strategy to enhance female Laotian migrant workers' quality of life in Nong Khai province. The study was conducted in five small-scale cotton mattress production facilities of Thamapheng village, Pounsa sub-district, Thabo district, Nong Khai province. The participants consisted of 12 female Laotian migrant workers. The data were obtained trough focus-groups, in-dept interviews, and participant observation; and analyzed through content analysis. The results of this study were as follows:

From the focus-groups, female Laotian migrant workers and related persons including healthcare staff, their employers, members of the sub-district administrative organization, community leaders, and a researcher had a clear picture of the existing situation and causes of a low quality of life of the female Laotian migrant workers; as a result, they collaboratively planed to solve the problem. According to their collaboration, female Laotian migrant workers and all related persons started to realize that this problem was belong to them, and they also developed their empowerment to solve the problem. Moreover, the results of this study revealed that female Laotian migrant workers' quality of life was finally changed which could be described in six aspects as follows: 1) Quality of life in the aspect of health consisting of physical and mental health. For the physical health, it was found that female Laotian migrant workers improved their self-care practices through using face masks, eating healthy food, avoiding uncooked food or decreasing the amount of uncooked food intake and frequency of eating food, and having aerobic exercise to reduce their muscle pains. It was also found that female Laotian migrant workers had proper postures while working. For mental health, female Laotian migrant workers could manage their stress properly and improve their adaptations through positive thinking. 2) Quality of life in the aspect of work, there were more understanding, caring, and helping between female Laotian migrant workers and their employers. Furthermore, social harmony was developed among female Laotian migrant workers. 3) Quality of life in the aspect of family, it was found that female Laotian migrant workers had good relationships with other family members and decreased their arguments. 4) Quality of life in the aspect of community, it was found that female Laotian migrant workers were accepted from Thai people in the community and could participate more in social activities. 5) Quality of life in the aspect of economy, it was found that female Laotian migrant workers learned how to control their family incomes, decreased their debts, and had more saving. 6) Quality of life in the aspect of physical environment, it was found that female Laotian migrant workers kept their surrounding clean and organized. Moreover, the warning signs for no smoking were posted in the front of the factories. Furthermore, female Laotian migrant workers received more information on about health right to work and live in Thailand than before.

This study suggests that female Laotian migrant workers' participations in situational analysis, decision making, and plan, help them to realize that the problem of quality of life is belong to them. Therefore, the empowerment was developed to solve the problem, which, in turn, improved female Laotian migrant workers' quality of life. The strategy used in this study can be used in other workplaces and situations that have a similar problem to this study.